

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,047	km	0,047	
				RAZEM	0,047
2		ROBOTY ZIEMNE			
2 d.2	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi wraz z transportem urobku i zagospodarowaniem przez Wykonawcę	m3		
		283,0 * 0,41 + 29,7 * 0,31 + 61,0 * 0,21	m3	138,047	
				RAZEM	138,047
3		JEZDNIA			
3 d.3	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		104,80	m	104,800	
				RAZEM	104,800
4 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		5,20 + 40,50 + 3,20 + 14,20 + 6,20 + 4,40 + 20,60 + 10,5	m	104,800	
				RAZEM	104,800
5 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		104,80 * 0,039	m3	4,087	
				RAZEM	4,087
6 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		309,20	m2	309,200	
				RAZEM	309,200
7 d.3	KNNR 6 0111-01	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=2,5 MPa, gr. 10 cm	m2		
		309,20	m2	309,200	
				RAZEM	309,200
8 d.3	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe C 8/10 MPa o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
		283,00	m2	283,000	
				RAZEM	283,000
9 d.3	KNNR 6 0502-03	Jezdnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor szary	m2		
		283,00	m2	283,000	
				RAZEM	283,000
10 d.3	analiza indywidualna	Przełożenie wysokościowej istniejącej nawierzchni z betonowej kostki brukowej	m2		
		4,00	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
4		ZJAZDY			
11 d.4	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		27,78	m	27,780	
				RAZEM	27,780
12 d.4	KNR 2-31 0403-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		1,41 + 1,18 + 3,5 + 1,18 + 1,41 + 1,41 + 1,18 + 3,5 + 1,18 + 1,41 + 1,41 + 1,30 + 5,0 + 1,30 + 1,41	m	27,780	
				RAZEM	27,780
13 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		27,78 * 0,045	m3	1,250	
				RAZEM	1,250

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		29,70	m2	29,700	
				RAZEM	29,700
15 d.4	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe C 8/10 MPa o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
		29,70	m2	29,700	
				RAZEM	29,700
16 d.4	KNNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor czerwony	m2		
		$1,85 * 3,5 + 2,25 + 1,85 * 3,5 + 2,25 + 2,0 * 5,0 + 2,25$	m2	29,700	
				RAZEM	29,700
5		CHODNIK			
17 d.5	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		34,95	m	34,950	
				RAZEM	34,950
18 d.5	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		$16,0 + 1,75 + 15,2 + 2,0$	m	34,950	
				RAZEM	34,950
19 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
		$34,95 * 0,038$	m3	1,328	
				RAZEM	1,328
20 d.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		61,00	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
21 d.5	KNNR 6 0111-01	Kruszywo stabilizowane cementem $R_m=2,5$ MPa, gr. 10 cm	m2		
		61,00	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
22 d.5	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor szary	m2		
		$16,0 * 2,0 - 1,13 + 1,75 * 2,0 - 2,25 + 15,0 * 2,0 - 1,12$	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
23 d.6	KNR 2-01 0505-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego wraz z humusowaniem i obsianiem trawą	m2		
		100,00	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
7		REGULACJA URZĄDZEN			
24 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8		OZNAKOWANIE			
26 d.8	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
27 d.8	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 <D-1+T-6a, D-1+T-6a, A-7>	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
9		INWENTARYZACJA			
28 d.9	analiza indywidualna	Inwentaryzacja powykonawcza całości robót	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000